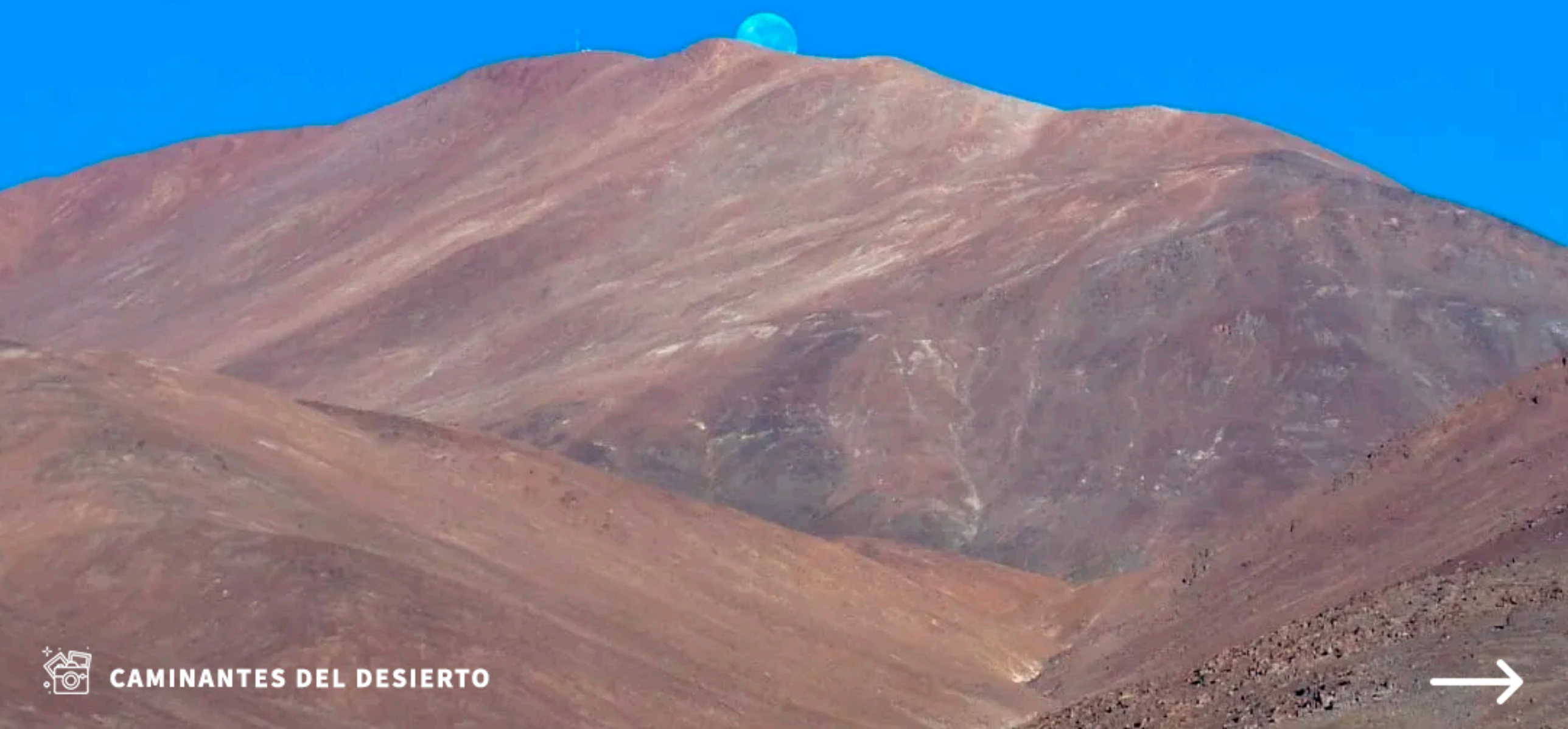
FUNDACIÓN CIELOS DE CHILE

Proyecto astronómico en

CERRO VICUÑA MACKENNA

Un anhelo de la región de Antofagasta



En la cumbre del cerro Vicuña Mackenna, los habitantes de la región de Antofagasta aspiran a tener un centro de investigación astronómica y un observatorio público.

La ejecución del proyecto está vinculada a un convenio firmado en 2024 entre el Gobierno Regional y la Universidad de Antofagasta, fruto de las gestiones realizadas por su Centro de Astronomía (CITEVA).

CARLOS PORTILLO, VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y POSTGRADO DE LA U. DE ANTOFAGASTA (IZQ.) Y EL GOBERNADOR REGIONAL, RICARDO DÍAZ CORTÉS.

CRÉDITO: GOBIERNO REGIONAL DE ANTOFAGASTA

Con una altura de 3.114 m.s.n.m., el cerro Vicuña Mackenna es la cima más alta de la Cordillera de la Costa.

Desde su cumbre es posible avistar el cerro Armazones, donde se construye el ELT (Extremely Large Telescope), y el cerro Paranal, donde opera el VLT (Very Large Telescope).

Cerros Armazones

G. HÜDEPOHL (ATACAMAPHOTO.COM)/ESO

Cumbre Paranal

ESO/JOSÉ FRANCISCO SALGADO (JOSEFRANCISCO.ORG)

EDUARDO UNDA-SANZANA

Académicos e investigadores del Centro de Astronomía de la Universidad de Antofagasta (Citeva) ya han avanzado en las fases de estudio de sitio y planificación.

EDUARDO UNDA-SANZANA

En junio de 2025, la Universidad de Tokio y el Gobierno Regional de Antofagasta firmaron un convenio de colaboración que podría pavimentar el camino para que el telescopio Mini TAO, de 1 m, se convierta en el instrumento inicial del observatorio en el Cerro Vicuña Mackenna.